

BOLETIM DE AVISOS METEOROLÓGICOS E ALERTAS

ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

28 de maio de 2021

Número: 20210528.0 – Atualizado às 11:59h (horário de Brasília)

A Coordenadoria Estadual de Proteção e Defesa Civil, órgão coordenador do Sistema Estadual de Monitoramento e Alerta de Desastres, conforme decreto 4488-R de 09 de agosto 2019, registra:

1. SITUAÇÃO

Fim de semana seco e abafado em quase todo o estado.

2. NÍVEL OPERACIONAL

OBSERVAÇÃO

3. JUSTIFICATIVA PARA O NÍVEL OPERACIONAL

Baseando-se na pandemia causada pelo coronavírus/Covid-19, a Cepdec decidiu manter o nível operacional de **OBSERVAÇÃO**.

4. SIMBOLOGIA DA COBRADE

Sem simbologia para esta edição.

[>> Acesse as definições](#)

5. RECOMENDAÇÕES

As recomendações para lidar com os fenômenos adversos e seus possíveis efeitos podem ser acessadas na página da [Cepdec](#).

6. ANÁLISE SINÓTICA, PREVISÃO DE TEMPO, AVISOS E ALERTAS

A quinta-feira (27) registrou pancadas de chuva em chuva em pontos do extremo-nordeste do estado, com um acumulado de ~31 mm em Conceição da Barra e ~23 mm no litoral de São Mateus. Choveu também em pontos do leste Serrano (~18 mm em Santa Leopoldina) e no norte da Grande Vitória (~15 mm em Fundão).

Esta sexta-feira (28) começou com algumas nuvens sobre parte do estado (Figura 1). Até o fechamento desta edição do BAMES, havia chovido entre 1 e 8 mm em pontos da Região Nordeste e no norte da Grande Vitória (Serra e Fundão).

>> Encontre as definições de alguns termos técnicos, utilizados neste item, em [1](#), [2](#), [3](#) e [4](#)

Sexta-feira (28/05/2021)

Sexta-feira (28) com tempo aberto no estado devido à atuação de uma massa de ar seco e quente. Ocorre mais variação de nuvens sobre o oeste capixaba, mas sem expectativa de chuva. No início do dia (madrugada) choveu rapidamente entre o norte da Grande Vitória e a Região Nordeste, mas não deve voltar a chover. (Figura 2a).

Figura 1 – Recorte da imagem de 28/05/2021 (14:20 UTC) do satélite GOES-16 no canal visível.

- O símbolo em “zig-zag” representa o prolongamento de um sistema de alta pressão (crista) e
- A curva tracejada mostra a zona de convergência costeira.



Fonte: adaptado do Inmet (Instituto Nacional de Meteorologia)

Sábado (29/05/2021)

Massa de ar seco e quente mantém o sábado (29) com tempo aberto no estado. Não há previsão de chuva (Figura 2b).

Tendências para domingo e segunda-feira (30 e 31/05/2021)

O domingo (30) pode ter mudança nas condições de tempo na metade sul do estado, havendo previsão de pancadas de chuva com trovoadas em pontos da Região Sul e sul da Serrana, a partir da tarde. Nas demais áreas da Serrana e na Grande Vitória, possibilidade de chuva do final da tarde para a noite (Figura 2c), mas ainda com muita discordância entre os modelos numéricos. Não há previsão de chuva para as demais regiões.

Segunda-feira (31) ainda com muita dispersão entre as previsões numéricas. De modo geral, a probabilidade de chuva é muito baixa.

A condição de tempo detalhada pode ser acessada na [página da CM/Incaper](#).

Previsão probabilística de chuva

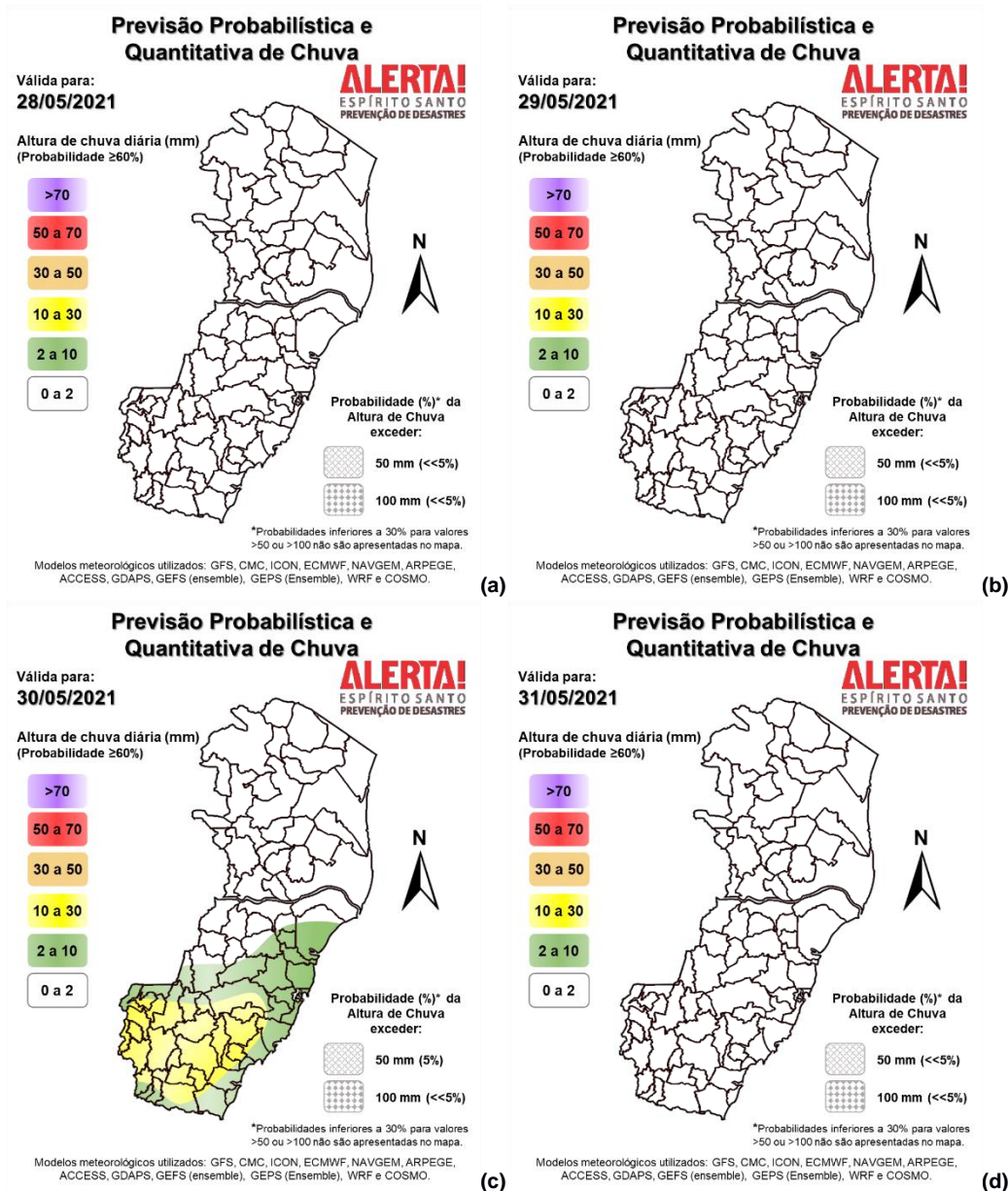
A sexta-feira (28) observou entre 1 e 8 mm esparsos entre o norte da Grande Vitória e a Região Nordeste. Para o restante do dia, não há expectativa nestas regiões e nas demais localidades do Espírito Santo (Figura 2a).

Sábado (29) sem expectativa de chuva (Figura 2b).

Domingo (30) com 70% de probabilidade para chuvas de 10 a 20 mm em pontos da Região Sul e do sul da Região Serrana (Figura 2c). Há até 60% de probabilidade para um acumulado de 2 a 10 mm no entorno destas áreas, que inclui a Grande Vitória e demais áreas da Região Serrana, mas há muita divergência entre os modelos numéricos de previsão de tempo.

Segunda-feira (31) ainda com muita dispersão entre as previsões numéricas. De modo geral, a probabilidade de chuva é muito baixa: 45% para valores de 1 a 5 mm no setor nordeste do estado, 40% de probabilidade para um acumulado de 1 a 5 mm na Região Sul e 20% de probabilidade para chuvas de 1-2 mm em pontos das demais regiões (Figura 2d).

Figura 2 – Previsão quantitativa (mm/dia) e probabilística (%) de chuva para 28(a), 29(b), 30(c) e 31/05/2021(d).

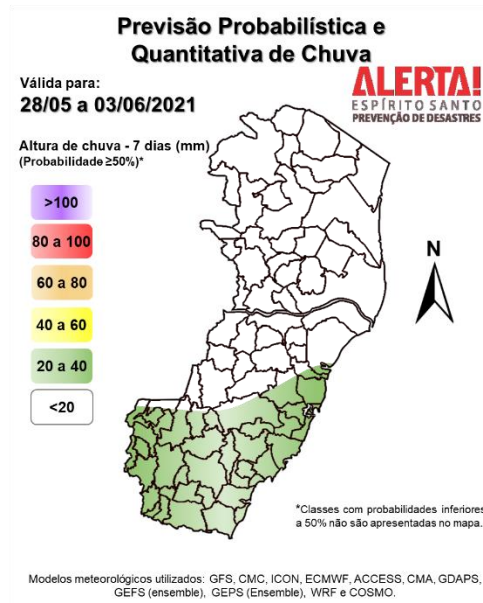


[>> Explicação dos mapas](#)

Acumulado de chuva previsto para o período de 28/05 a 03/06/2021

A previsão quantitativa/probabilística de chuva para os próximos 7 dias sugere um acumulado inferior a 20 mm na maior parte do estado. No setor sul/sudeste, a expectativa é de um acumulado de 15 e 30 mm, sendo que pontos isolados podem registrar até 40 mm (Figura 3).

Figura 3 – Previsão quantitativa (mm) de chuva acumulada para o período de 28/05 a 03/06/2021.



[>> Entenda este mapa](#)

Avisos e alertas:

- Avisos meteorológicos: não há aviso em vigor por parte do [Inmet](#);
- Alertas geo-hidrológicos: não existe alerta ativo;
- Riscos previstos (CPRM/Cemaden): não há risco previsto, de acordo com a previsão do Cemaden;
- Áreas atingidas (CPRM/ANA): sem áreas atingidas, por ora.

7. FONTES DE DADOS/INFORMAÇÕES

- [Defesa Civil Nacional](#)
- [Inmet](#)
- [CPTEC/Inpe](#)
- [Cemaden](#)
- [Incaper](#)
- [CPRM](#)
- [Nomads/NCEP/NOAA](#)
- [CPC/NCEP/NOAA](#)
- [MSC](#)
- [Godae](#)
- [ECMWF](#)
- [DW](#)
- [JMA](#)